Bauria

Bauria es un género extinto de terápsido terocéfalo que vivió a comienzos del Triásico, hace unos 235 millones de años. Sus restos fósiles han sido hallados en Sudáfrica. Se trata de un representante altamente especializado del grupo de los terocéfalos, que prosperaron del Pérmico Superior al Triásico Inferior, sobre todo en Sudáfrica.

Índice

Descripción
Controversia
Galería
Referencias
Enlaces externos

Bauria

Rango temporal: Triásico Inferior

Pre Є Є O S D C P T J K Pg N

Reconstrucción "reptiliana" de *Bauria*

Taxonomía

Reino:	Animalia
Filo:	Chordata
Subfilo:	Vertebrata
Clase:	Synapsida
Orden:	Therapsida
Suborden:	Therocephalia
Familia:	Bauriidae
Subfamilia:	Bauriinae
Género:	***Bauria*** Broom, 1909[1]

Especies[2]

- *Bauria cynops* Broom, 1909
- *Bauria robusta* Brink, 1965

Descripción

Bauria pertenece al grupo de los baurioideos que incluye terocéfalos evolucionados y principalmente herbívoros. Tenía una constitución ligera. El cráneo tiene numerosas características propias de los mamíferos, como un paladar secundario que separa los tractos alimenticio y respiratorio, dientes especializados en incisivos, caninos y molares, un hueso principal en la mandíbula, el dentario, con los otros huesos mandibulares reducidos.[3] Su dentición es propia de un animal que se alimente de vegetales, con dientes aplanados, molariformes, en la parte posterior de la mandíbula; el cráneo y los incisivos, no obstante, tenían forma puntiaguda, lo que denota su ascendencia predadora. Probablemente se alimentaba tanto de vegetales como de pequeños invertebrados.

Controversia

Algunas reconstrucciones lo representan como un animal similar a un perro con la cola corta, recubierto de pelo. En realidad, no hay ninguna prueba de que *Bauria* tuviese pelo. A pesar de ser anatómicamente muy similar a los primeros mamíferos, *Bauria* no es un antepasado de los mismos, sino que pertenece a una rama lateral del árbol evolutivo mamaliano.

Galería

Una reconstrucción muy "mamaliana" de la cabeza de *Bauria cynops*

Reconstrucción del cráneo de *Bauria cynops*, espécimen 5622

Referencias

1. The Paleobiology Database (http://paleodb.org/cgi-bin/bridge.pl)
2. Therocephalia - Mikko's Phylogeny Archive (http://www.helsinki.fi/~mhaaramo/metazoa/deuterostoma/chordata/synapsida/theriodontia/therocephalia.html)
3. Britannica Online Encyclopaedia (http://www.britannica.com/EBchecked/topic/56493/Bauria)

Enlaces externos

- Wikimedia Commons alberga una categoría multimedia sobre **Bauria**.
- Wikispecies tiene un artículo sobre **Bauria**.

Obtenido de «https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Bauria&oldid=119323554»

Esta página se editó por última vez el 14 sep 2019 a las 21:34.

El texto está disponible bajo la Licencia Creative Commons Atribución Compartir Igual 3.0; pueden aplicarse cláusulas adicionales. Al usar este sitio, usted acepta nuestros términos de uso y nuestra política de privacidad.
Wikipedia® es una marca registrada de la Fundación Wikimedia, Inc., una organización sin ánimo de lucro.